

## ABSTRAK

DHF (*dengue haemorrhagic fever*) merupakan penyakit virus yang ditularkan melalui gigitan nyamuk *Aedes Aegypti* dengan gejala klinis tersering demam tinggi. Peningkatan suhu tubuh yang lebih tinggi dapat menyebabkan syok yang mengakibatkan terjadi kematian bila tidak segera diatasi. Dari permasalahan tersebut tujuan penelitian untuk mengkaji Asuhan Keperawatan Anak Yang Mengalami Hipertermia Dengan Diagnosa Medis Dengue Hemoragik Fever di RSI A. Yani Surabaya.

Desain penelitian adalah studi kasus dengan jangka waktu penelitian minimal tiga hari. Subjek yang digunakan adalah 2 pasien (2 kasus) dengan masalah keperawatan Hipertermia. Penelitian dilakukan di ruang hijir ismail RSI A. Yani Surabaya pada tanggal 01 Juni 2016 sampai 04 Juni 2016. Metode pengumpulan data yang digunakan yaitu dengan wawancara, observasi dan pemeriksaan fisik, studi dokumentasi dan pengumpulan hasil dari pemeriksaan diagnostik.

Hasil penelitian studi kasus setelah dilakukan tindakan keperawatan selama 3 hari dengan pemantauan intake dan output cairan dan diberikan edukasi mengatasi hipertermi dengan kompres pada aksila dan lipatan paha, pada An. N suhu 38,8 °C dan menurun pada hari kedua dengan suhu 37,8°C dan tindakan An. M suhu 39 °C teratasi sebagian pada hari ketiga dengan suhu 37,6°C

Kesimpulan dari hasil penelitian studi kasus adalah hipertermia pada pasien demam berdarah dengue dengan cara kompres dapat menurunkan demam. Disarankan pada perawat untuk memberikan asuhan keperawatan yang komprehensif kepada pasien yang mengalami hipertermia.

**Kata kunci :** *Asuhan Keperawatan Hipertermia, Demam Dengue Hemoragik Fever.*